Requisitos Funcionais:

Essenciais:

- Cadastro de Times- O sistema deve permitir o cadastro de novos times com informações como nome e cidade.
- Cadastro de Jogadores- O sistema deve permitir o cadastro de novos jogadores, associando-os a um time específico e registrando informações como nome e idade.
- Consulta de Jogadores- O sistema deve permitir a consulta de informações detalhadas sobre jogadores, incluindo nome, idade e o time ao qual pertencem.
- Atualização de Informações de Jogadores- O sistema deve permitir a atualização das informações dos jogadores, como nome, idade e seu time.
- Troca de Jogador de Time- O sistema deve permitir a alteração do time ao qual um jogador está associado.
- **Consulta de Times-** O sistema deve permitir a consulta de informações detalhadas sobre os times, incluindo nome e cidade.
- Atualização de Informações de Times- O sistema deve permitir a atualização das informações dos times, como nome e cidade.

Importantes:

- Exclusão de Jogadores- O sistema deve permitir a exclusão de jogadores cadastrados, mantendo a integridade dos dados.
- Exclusão de Times- O sistema deve permitir a exclusão de times cadastrados, mantendo a integridade dos dados.

Desejáveis:

• **Histórico de Partidas-** O sistema pode manter um registro histórico das partidas realizadas, incluindo datas, locais e placares.

Requisitos Não Funcionais:

Essenciais:

- **Usabilidade-** O sistema deve ser de fácil utilização, com uma interface intuitiva para facilitar o cadastro e consulta de times e jogadores.
- Desempenho- O sistema deve ser capaz de lidar com um grande volume de informações de forma eficiente, garantindo tempos de resposta rápidos.

<u>Importantes:</u>

- Segurança- O sistema deve garantir a segurança dos dados dos times e jogadores, protegendo contra acessos não autorizados e garantindo a integridade dos dados.
- **Disponibilidade-** O sistema deve estar disponível para uso durante o período em que os jogos estão sendo realizados, garantindo que os usuários possam acessar as informações necessárias quando precisarem.

Desejáveis:

- Portabilidade- O sistema pode ser acessado de diferentes dispositivos e plataformas, como computadores, tablets e smartphones, proporcionando flexibilidade aos usuários.
- Personalização da Interface- O sistema pode permitir alguma forma de personalização da interface pelos usuários, como a escolha de temas ou a organização dos elementos da tela.